



ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE
DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA



SOCIETÀ
GEOLOGICA
ITALIANA

Il terremoto del 29 Giugno 1919 e la sismicità in Mugello

Convegno di chiusura delle celebrazioni del centenario
del terremoto del Mugello 1919-2019

Sabato 14 Dicembre, ore 14.30
Auditorium dell'Istituto di Istruzione Superiore Giotto Ulivi
Via Pietro Caiani, 64/66
Borgo San Lorenzo

INGRESSO LIBERO

Evento valido per l'assegnazione di 3 crediti formativi APC per gli iscritti all'Ordine dei Geologi

Per informazioni: Giacomo Corti - giacomo.corti@cnr.it

Con il patrocinio di:



In collaborazione con:



14.30: Saluti istituzionali

Federica Fratoni (Assessore Ambiente e difesa del suolo Regione Toscana)
Leonardo Ermini (Responsabile Protezione Civile Città Metropolitana di Firenze)
Gian Piero Moschetti (Presidente Unione Montana dei Comuni del Mugello)
Paolo Omoboni (Sindaco Comune di Borgo San Lorenzo)
Federico Ignesti (Sindaco Comune di Scarperia e San Piero)
Marta Paoli (Dirigente Scolastico Istituto di Istruzione Superiore 'Giotto Ulivi')

15.00: Introduzione all'evento

Giacomo Corti (Istituto di Geoscienze e Georisorse-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Firenze)

15.10: L'Appennino Settentrionale: evoluzione geologica e deformazione attiva

Federico Sani (Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze)

15.30: Antichi laghi e fiumi del Mugello: la memoria sedimentaria del sollevamento pleistocenico dell'Appennino Settentrionale

Marco Benvenuti (Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze)

15.50: I grandi terremoti dell'Appennino Settentrionale: dagli eventi storici alle sequenze sismiche recenti

Gianfranco Vannucci (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Bologna)

16.10: Pericolosità sismica in Italia

Carlo Doglioni (Presidente Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Roma)

16.30: Coffee break

17.00: La sequenza sismica del 1916-1920 in Appennino Settentrionale e il terremoto del 29 Giugno del 1919

Marco Bonini (Istituto di Geoscienze e Georisorse-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Firenze)

17.20: Il terremoto del 29 Giugno del 1919 e la sismicità storica in Mugello

Filippo Bernardini (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Bologna)

17.40: Strutture sismogenetiche e faglie attive e capaci in Mugello e aree limitrofe

Luigi Piccardi (Istituto di Geoscienze e Georisorse-Consiglio Nazionale delle Ricerche, Firenze)

18.00: Una nuova rete di monitoraggio per lo studio della sismicità attuale nel Mugello

Gilberto Saccorotti (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Pisa)

18.20: Considerazioni conclusive

Antonello Provenzale (Direttore dell'Istituto di Geoscienze e Georisorse-Consiglio Nazionale delle Ricerche)
Carlo Alberto Garzonio (Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Firenze)
Riccardo Martelli (Presidente dell'Ordine dei Geologi della Toscana)
Sandro Conticelli (Presidente della Società Geologica Italiana)